Rabenhorst, L.

Index in Rabenhorst

Bryothecae europaeae

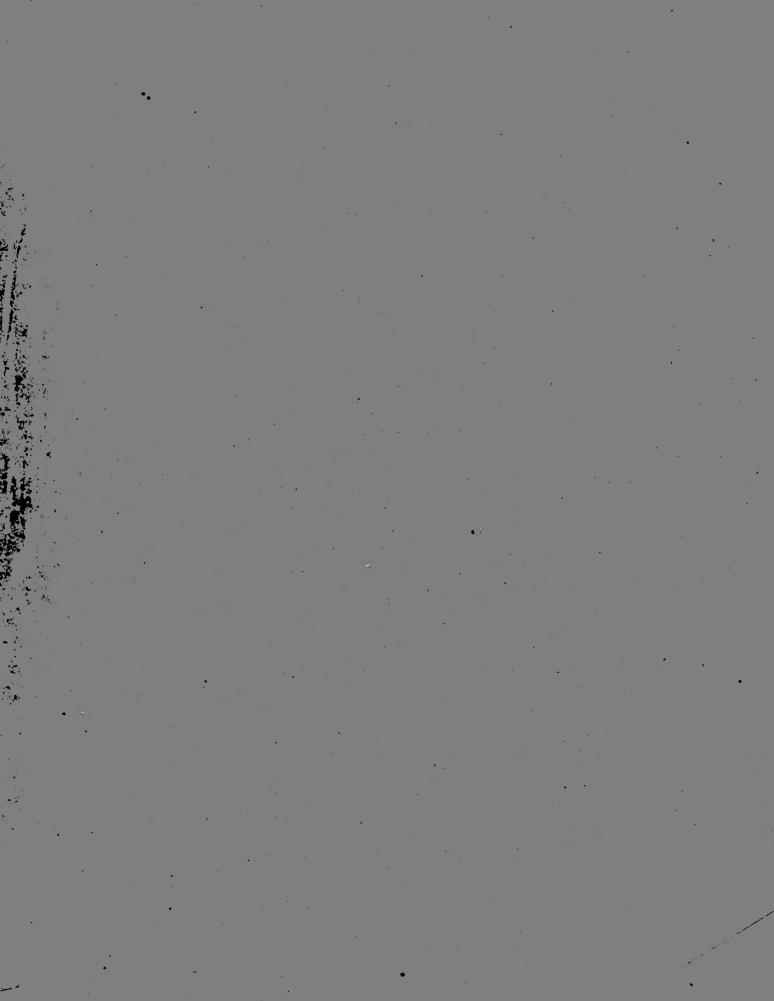
Fasc 1-24, no. 1-1200

Dresden 1872

788.2 .RH

QK 537 R11 1872 Bot.







INDEX

in

Rabenhorst Bryothecae europaeae

Fasc. 1-24.

No. 1—1200.



Dresden 1872.

Druck von C. Heinrich.



Index

in Rabenhorst Bryothecae europaeae

No. 1-1200.

	-	-	70 00 71 71
A Ca	nlon	1	Müll.
Aua	ULVE		211 14 1 1

— muticum (Schreb.) — 151. Arnstadt in Thüringen: Lucas; Weissenfels: Schliephacke.

- triquetrum (Spruce) - 164. Baden: Bausch.

Amblyodon P. B.

— dealbatus Dicks. — 99. Mecklenburg: Wüstnei.

— — — 438. Ost-Preussen: v. Klinggräff.

Amblystegium Schpr.

- confervoides (Brid.) - 639. Baiern: Fr. Arnold.

– 774. Wetzlar: Graf R. zu Solms-Laubach.

- fluviatile (Sw.) - 1094. England: Hunt.

irriguum (Wils.)
776. Böhmen: Pf. Karl.
fallax (Brid.)
342. Salzburg: Sauter.

Juratzkanum Schpr. — 640. Wien: Juratzka.
Kochii (Bruch) — 894. Preussen: v. Klinggräff.
— f. laxa. — 895. Böhmen: Pf. Karl.
— radicale (P. B.) — 641. Bonn: P. Dreesen.
— riparium (L.) — 482. Baden: A. Geheeb.

– v. longifolium Schpr. – 1095. Münster: Wien-

- v. subsecundum (B. E.) - 483. z. Th. mit Hypnum palustre. Carpathen: Kalchbrenner.

- serpens (L.) - 136. Neumark: Lasch; Böhmen:

Pf. Karl.

— — f. parva. — 777. Irland: D. Moore.

— f. cryptarum — 841. Ober-Franken: Fr. Arnold.

— Sprucei (Bruch) — 348. Ober-Franken: Fr. Arnold.

— subtile (Hedw.) — 135. Oberbaiern: Bausch.

— — — 775. Schweiz: Hepp.

Amphoridium Schpr.

- lapponicum (Hedw.) - 522. Norwegen: Th Jensen.

— Mougeotii (Bruch) — 523. Norwegen: Th. Jensen.

- - 665. Mont d'or in der Auvergne: S. de Lacroix, patr.

Anacalypta Röhl.

 caespitosa (Bruch)
 23. Zweibrücken: Gümbel.
 lanceolata (Dicks.)
 252. Breslau: Milde; Ober-Oestreich: Poetsch; Dresden: C. A. Hantzsch.

- latifolia (Schwaegr.) - 56. Norwegen: Graf R.

zu Solms-Laubach.

— — — 611. Kärnthen: Jack.

- Starkeana (Hedw.) - 251. Schlesien: Milde.

- - - 831. England: W. Curnow.

Anacamptodon Brid.

– splachnoides (Fröl.) – 165. Schwäb. Hall: Pf. Kemmler.

Andreaea Ehrh.

- alpina Turn. - 851. Irland: D. Moore.

- - 1154. Norwegen: Kiaer.

Andreaea Ehrh.

- Blyttii Schpr. - 501. Norwegen: Th. Jensen.

— — 953 Lappland: Aongström.

- crassinervia Bruch. - 53. Schweiz: Hepp.

crassnervia Bruch. — 55. Schweiz: Hepp.
Hartmani Thed. — 605. Lappland: S. O. Lindberg.
nivalis Hook. — 259. Norwegen: Th. Jensen.
petrophila Ehrh. — 51. Riesengebirge: Göppert.
— acuminata Schpr. — 369. Norwegen: Th. Jensen.
— rupestris (L.) 557. Westphalen: H. Müller.
— 604. Achern: Jack.

A^ongströmia Br. et Sch.

- longipes (Sommtf.) - 157. Salzburg: Schwartz

Anodus Br. et Sch.

- Donianus (E. B.) - 107. Thüringen: Schliephacke; Franken: Fr. Arnold.

Anoectangium Schwaegr.

- compactum (Schl.) - 123. Norwegen: Th. Jensen.

- Hornschuchianum (Funk.) - 683. Kärnthen: Laurer und Holler.

Anomobryum Schpr.

— julaceum Schpr. — 363. Prov. Biella: V. de Cesati.

— — 974. Tyrol: Milde et J. Borsig.

Anomodon Hook. et Tayl.

- apiculatus Br. et Sch. - 1137. Rhöngebirge:

Geheeb.

— attenuatus (Schreb.) — 334. Vogesen: Schimper.

- longifolius (Schl.) - 474. - 1138. Salem: Jack.

- - 1036. Schlesien: Milde.

rostratus (Hedw.) - 636. München: Molendo.
viticulosus (L.) - 333. Sachsen: L. R.; Coburg: A. Geheeb.

— tristis Sulliv. — 922. Genua: de Notaris.

Antitrichia Brid.

— curtipendula (L.) pl. č. — 289. Schwäb. Hall: Pf. Kemmler.

— — pl. ♀. — 289. Geroldsau: Bausch.

Archidium Brid.

— alternifolium (Dicks.) — 402. Bonn: P. Dreesen.

Astomum Hampe.

- A. rostellatum (Brid.) Schpr. — 162. Breslau: Milde.

Atrichum P. B.

— angustatum (Brid) — 281. Baden: A. Braun.

laxifolium Sull. — 893. England: W.Ph. Schimper.
 tenellem Röhl. — 283. Nieder-Lausitz: Baenitz.

- - 1135. Saargebiet: F. Winter.

Atrichum P. B.

- undulatum (L.) - 113. Dresden: C. A. Hantzsch; Braunschweig: Bertram.

- var. abbreviatum Br. E. - 282. Carpathen: C. Kalchbrenner.

Aulacomnium Schwaegr.

— androgynum (L.) — 534. Baden: Bausch.

- - 1025 Neu-Mark: Ruthe.

- palustre (L.) - 101. Böhmen: Pf. Karl; Niederlausitz: Holla.

— — polycephalum Sch. — 245. Würtemberg: Pf. Kemmler.

Barbula Hedw. cf. Tortula.

— aciphylla Bruch et Schpr. — 227. Ober-Baiern: Fr. Arnold.

— aloides (Koch). — 786. Saarbrück: F. Winter. - alpina Br. et Schpr. - 230. Pinzgau: Sauter.

— — — 460. Südtyrol: Milde. — — inermis Milde — 820. Lombardei: Holler.

— ambigua Br. et Schpr. — 226. Heidelberg: Fr. Arnold; Thüringen: Schliephacke.

- - 320. Strassburg: W. Ph. Schimper.

- - 419. Dublin: Moore.

Brebissonii Brid. – 980. Falaise: De Brébisson.
brevirostris Schpr. – 981. Christiania: Kiaer.

— caespitosa Schw. — 1068. Cannes, Südfrankreich: Metzler, und 1124 ab eod. = B. inclinata.

— canescens Bruch. — 526. Bonn: P. Dreesen. - 788. Südtyrol: Milde. XXII. 788b. Freiburg i. Br.: Sauerbeck.

- chloronotos sub 672 = B. membranifolia! Frankreich: Paris.

concava Schpr. — 819. Oestreich: Juratzka.
convoluta Hedw. — 229. Chur: Killias; b. Riesengebirge: Milde.

— — — 323. Dublin: Dr. Moore.

- cuneifolia Dicks. - 821. England: W. Curnow.

- 1072. Neapel: Kiaer; Preuss. Neumark: R. Ruthe.

- Drummondi Mitt. - 789. Jütland et Bornholm: Th. Jensen.

- fallax Hedw. - 228. Ober-Oestreich: Poetsch; Thüringen: Schliephacke; Würtemberg: Pf.

– var. brevifolia Schpr. – 1174. Neumark: R. Ruthe.

- flavipes Br. et Schpr. - 624, München: Molendo.

— — 790. Eichstätt Bavariae: Fr. Arnold.

— gracilis Schw. — 669. Strassburg: Paris. - viridis Br. et Schpr. — 818. Hyères Galliae:

W. Ph. Schimper.

Hornschuchiana Schtz. — 671. Strassburg: Paris.
inclinata Schw. — 421. Sabaudia: Paris.
inermis (Bruch) — 223. Triest: v. Tommasini.

— — — 456. Südtyrol: Milde. — — — 1125. Nizza: Metzler.

— insidiosa Jur. — 1067. Unter-Oestreich: Juratzka.

- intermedia vide sub Tortula.

— Wils. — 1016. b. Bonn: Fürth.
— var. brevifolia. — 1069. Baiern: Arnold.

- latifolia Bruch. - 418. Breslau: Milde; b. Irland: D. Moore.

- laevipila Brid. - 322. Baden: Bausch.

- - 822. Penzance England: W. Curnow.

Barbula Hedw. cf. Tortula.

— marginata Br. et Sch. — 1015. Limburg Holland: van der Sande Lacoste.

— membranifolia Hook. — 321. Montreux: W. Ph. Schimper.

- 417. Genua: Baglietto. — — — 1123. Nizza: Metzler.

— mucronifolia Schw. — 527. Sabaudia: Paris.

Mülleri Bruch sub 326.

- muralis (L.) - 231, Schlesien: Hilse; Sachsen: L. R.

— — aestiva Brid. — 459. Salzburg: Sauter.

- - incana Br. et Sch - 565 et 566. Schweiz: Hepp; Sabaudia: Paris.

— — minor. — 232. Constanz (Baden): Leiner.

— — rupestris Schltz. — 567 et 666. England: W. Curnow; Strassburg: Paris.

— pagorum Milde. — 458. Tyrol: Milde.

- paludosa Schwaegr. - 34. Salzburg: Sauter. - Funkiana Br. et Sch. - 528. Salzburg: Sauter.

- papillosa Wils. - 455. Thüringen: A. Röse.

- - 785. Schweden: Lindberg; Jütland: Jensen. - 919. Schottland: W. Ph. Schimper.

— pulvinata Juratzka — 670. Wien: Juratzka; et 787. Saarbrück: Fr. Winter.

— — — 1121. Bärwalde: Ruthe.

— v. longifolia Jur. — 1122. Ober - Oestreich: Poetsch.

- recurvifolia Schpr. - 324. Baiern: Fr. Arnold.

- revoluta Schwaegr. - 422. Sabaudia: Paris - rigida Schltz. - 325 Baiern: Fr. Arnold; Irland:

— — 979. Oberbaden: Jack; Tyrol: Graf Solms.

— — — 1173. Wien: J. Juratzka.

- Romana C. Müll sub 980.

-- ruralis (L.) - 225. Oestr. Schlesien: Bernhard; Neumark: Lasch.

— — rupestris Br. et Schpr. sub 1016 — — 1070. Elsass: C. Schimper.

— squarrosa De Ntris. — 457. Tyrol: Milde.

- subulata (L.) - 224 Oestr. Schlesien: Bernhard; Schlesien: Hilse.

— tortuosa (L.) — 35. Riesengebirge: Milde.

- unguiculata Hedw. - 420. Lichtenberg a. Rhön: Mathilde Rauschenberg.

- vinealis Brid. - 668. Frankreich: Paris.

— — — 1071. Rom: Kiaer. — — — 784. Oberfranken: Fr. Arnold.

- - flaccida Br. et Schpr. - 982. Saarbrück: Ferd. Winter.

- viridis Schpr. - 818. Hyères: W. Ph. Schimper.

Bartramia Hedw.

— Halleriana Hedw. — 235. Norwegen: Th. Jensen. Schlesien: Goeppert.

— — 740. Tatra: C. Kalchbrenner.

- ithyphylla Brid. - 234. Oestr. Schlesien: Bernhard.

- Oederi (Gunn.) - Oberbaiern: Bausch; Carpathen: Kalchbrenner.

- - 368. Norwegen: Th. Jensen.

— pomiformis (L.) — 174. Oestr. Schlesien: Bern-

hard; Mecklenburg: Wüstnei.

- crispa Br. et Sch. — 175. Thüringen: Schliephacke; Sachsen: L. R.

Bartramia Hedw.

rigida de Ntris. vide sub No. 1018.
stricta Brid. — 739. Liguria: A. Piccone.

- subulata Br. et Schpr. - 173. Ober-Pinzgau:

Blindia Br. et Sch.

- acuta (Dicks.) - 31. Schlesien: Milde.

- 606. Rhaet. Alpen: Killias.

Brachyodus Hoppe et H.

- trichodes (W. et M.) - 454. a) Sachsen: Rostock.

- 454. b) Carpathen: Kalchbrenner.

- - 1103. Traunstein Oberbaiern: Dr. Progel.

Brachythecium Schpr.

- albicans (Neck.) - 699. Mecklenburg: Brinkmann.

- campestre Br. et Schpr. - 1038 Preuss. Neumark: Ruthe.

- cirrhosum (Schwaegr.) - 911. Rhaet. Alpen: Pfeffer.

— Geheebii Milde. — 1192. Rhöngebirge: A. Geheeb.

glareosum Br. et Schpr. — 189. Schweiz: Killias.
laetum (Brid.) — 544. a. Baiern: Fr. Arnold;

b.: Holler.

- 1042. Schlesien: Milde.

— Mildeanum Schpr. — 597. Westphalen: H. Müller.

— — 747. Marienwerder: v. Klinggräff. - 1037. Neumark in Preussen: Ruthe.

- plumosum (Sw.) - 449. Baden: Bausch.

- 485. Sachsen: L. R.

- - 1040. England: W. Curnow.

- populeum (Hedw.) - 773. Schweiz: Geheeb.

- - 1041. England: W. Curnow.

— — subfalcatum Schpr. — 700. Meckl.-Schwerin: Brinkmann:

- reflexum (W. et M.) - 450. Sachsen: Rostock.

- rivulare Br. et Schpr. - 188. Salzburg: Schwartz.

- - 746. Salzburg: Sauter.

- rutabulum (L.) - 387. Sachsen: L. R.; b) Greifswald: Laurer.

— salebrosum (Hoffm.) — 350. Oberöstreich: Poetsch.

—— — 772. Urach: Kemmler.

— densum Jur. — 995. Niederöstreich: Juratzka.

— Starkii (Brid.) — 15. Pinzgau: Schwartz.

— — — 1188. Rhöngebirge: A. Geheeb.

— f. major. — 1039. Bärwalde (Preussen):

- trachypodium (Brid.) - 633. Tauernkogl und Venediger: Molendo und Lorentz.

- velutinum (Dill.) - 187. Manche Rasen gemischt mit Amblyst. serpens, andere mit Pylaisia polyantha.

Braunia Br. et Schpr.

- sciuroides (De Ntris) - 186. Genua: De Notaris-— — — 509. Südtyrol: Milde.

Breutelia Br. et Schpr.

- arcuata (Dicks) - 172. Schweiz: Hepp.

— — — 1165. Norwegen: Kiaer.

Bruchia Schwaegr.

- vogesiaca Schw. - 306. Vogesen: Martin, dedit Graf R. zu Solms-Laubach.

Bryum Dill. L.

— alpinum L. — 94. Norwegen: Graf zu Solms-Laubach. Gehört zu B. Mühlenbeckii! Cf.

Milde in Hedw. 1869 p. 54.

— — — 364. Baden: Bausch. — — — 582. England: W. Curnow.

- annotinum 86 v. sub Webera.

arcticum Br. et Schpr. — 274. Norwegen: Th. Jensen.
 argenteum L. — 92 et 238. Breslau: Milde;
 Dresden: C. A. Hantzsch.

atropurpureum W. et M. - 87. Greifswald: Laurer.

— — 240. Breslau: Milde.

badium Bruch. - 1086. Wien: Juratzka.
- - 1086 b. Neumark: Ruthe.

- bimum Schreb. - 239. Breslau: Milde.

— — — 1027. Baiern: Fr. Arnold.

- bimum Schreb. - 833. Schweden: S. O. Lindberg. - - elatum Schpr. - 932. England: Carrington.

— Blindii Br. et Schpr. — 1088. Schweiz: Pfeffer.

— caespiticium L. — 90. Sachsen: L. R. — badium Bruch. — 91. — 1086a. Graubünden: Pfeffer.

— calophyllum R. Brown. — 876. England: Schimper.

- - 930. England: Carrington.

- capillare L. - 1029. Neumark: Ruthe.

- - 98. Baden: Jack.

— — cuspidatum Schpr. — 673. Frankreich: Paris.

— Ferchelii Br. et Schpr. (una cum B. caespiticio!) — 580 Sabaudia: Paris.

— cirrhatum Hoppe et H. — 837. Mittelfranken: Fr. Arnold.

— — 971. Graubünden: Holler.

— — — 1028. Neumark: Ruthe.

— cyclophyillum (Schw.) — 444. Ostpreussen: von Klinggräff.

— Duvalii Voit. — 835. Westphalen: H. Müller.

- elongatum Dicks. - 275. sub Webera.

- erythrocarpum Schw. - 244. Schlesien: Hilse. - 471. Boekhorst (Niederlande): Sprée.

— murorum Schpr. — 674. Frankreich: Paris. — fallax Milde. — 242. Breslau: Milde. — Funkii Schw. — 365. Preussen: v. Klinggräff.

inclinatum (Sw.) — 97. Mecklenburg: Wüstne i.
— 966. sub B. longiseto: München: Holler.

- - 1026. Baiern: Fr. Arnold. - 1087. Neumark: Ruthe.

— intermedium W. et M. — Greifswald: Laurer.

— — — 1030. Sachsen: L. R.

— julaceum Sm. — 243. Ober-Pinzgau: Schwartz. — lacustre Bland. — 332. Breslau: Milde.

— — 969. Jütland: Th. Jensen. — longisetum Bland. — 966. München: Holler.

- luridum Ruthe - 1089. Neumark: Ruthe. - macrostomum Jur. - 1085. Wien: Juratzka.

— Marratii Wils. — 731. Holland: v. d. Sande-Lacoste.

Mildeanum Juratzk. — 676. Tyrol: Milde.
Mühlenbeckii -Br. et Schpr. — 472. Grimsel: Graf R. zu Solms-Laubach.

— murale Wils. — 1083. England: Hunt.

— Neodamense Jtz. — 929. England: Carrington.

— — — 972. Neumark: Ruthe.

nutans Schreb. — 272. sub Webera.
pallens Sw. — 89. Thüringen: Schliephacke; Mecklenburg: Wüstnei.

— — 928. Lapponia umens.: A⁰ngström.

Bryum Dill. L.

— pallescens Schleich. — 241. Baiern: Arnold.

- - 537. Chambery: Paris.

— — contextum Br. et Schpr. — 273. Norwegen: Th. Jensen.

- pendulum Hornsch. - 443. Sachsen: L. R.

— — 836. Wien: Juratzka. — — 1118. England: W. Curnow; b. Neumark: R. Ruthe.

- pseudotriquetrum (Hedw.) - 95. Schlesien: Hilse.

— — — 271a Schwäb. Hall: Kemmler; b. Carpathen: Kalchbrenner.

- cavifolium Br. et Schpr. - 877. Jütland: Th. Jensen.

- pyriforme Hedw. sub Leptobryo.

— roseum Schreb. — 104. Dresden: Hübner.

— — — 1119. Traunstein (Oberbaiern): Dr. Progel.

- torquescens Br. et Schpr. - 331. Süd-Istrien: v. Tommasini.

— 875. Südfrankreich: Schimper.

— — — 933. Algier: Paris.

- turbinatum (Hedw.) - 96. Schlesien: Hilse; 675. Sachsen: L. R.

- - 970. Jütland: Th. Jensen.

— — elongatum. — 967. Salzburg: Sauter.

— latifolium Schl. — 622. Pasterze: Laurer.
— uliginosum Bruch. — 274. Norwegen: Th. Jensen.

- - 931. England: Carrington.

versicolor A. Braun. — 330. Strassburg: Schimper.
— 934. Baiern: Fr. Arnold.

- Warneum Blaud. - 623. Marienwerder: v. Klinggräff.

— — 834. Neusiedler See: Juratzka. — — 1084. Neumark: Ruthe.

— Willdenowii Jtz. — 973. Neumark: Itzigsohn.

Buxbaumia Hall.

- aphylla Hall - 111. Sachsen: L. R.; Böhmen: W. Siegmund.

- indusiata Brid. - 110 Grafschaft Glatz: Milde.

Camptothecium Schpr.

- aureum (Lagasc.) - 689 Cannet-du-Luc: R. et Henri —? dedit Buchinger.

— lutescens (Huds.) — 142. Thüringen: Schliephacke.

— — 592. England: Curnow.

— nitens (Schreb.) — 194. Salzburg: Schwartz.

— — — 764. Baden: Jack.

Campylopus Brid.

- alpinus Schpr. - 936. England: Hunt.

atrovirens De Ntris. — 262. Schweiz: Killias.
— — 312. Piemont: De Notaris et de Cesati.

- brevipilus Br. et Schpr. - 577. England: W. Curnow.

- flexuosus (L.) - 85. Würtemberg: Kemmler.

fragilis (Dicks.) — 504. Thüringen: A. Röse.
longipilus Brid. — 505. Irland: Carrington.

938. Schottland: Hunt.

— Mülleri Juratzka. — 578 Westphalen: H. Müller. - polytrichoides De Ntris. - 507. Tyrol: Milde.

— — — 1060. Ischia: Kiaer.

Campylopus Brid.

- Schimperi Milde. - 658. Tyrol: Milde.

— — 1113. Schweiz: Dr. Pfeffer.

-- Schwarzii Schpr. - 935. Schottland: Hunt.

- setifolius Wils. - 1055. Irland: Hunt. - subulatus Schpr. - 451 Tyrol: Milde.

- turfaceus Bruch. et Schpr. - 506 Schweiz: A. Geheeb.

Campylostelium Br. et Schpr.

- saxicola (W. et M) - 415. Oberfranken: Fr. Arnold.

— — 613. Franken: Lorentz.

Catoscopium Brid.

— nigritum (Hedw.) — 128. Ober-Baiern: Bausch.

Ceratodon Brid.

- purpureus (L.) - 463. Altona (Holstein): Gottsche; Böhmen: Pf. Karl.

Cinclidium Sw.

- arcticum Br. et Schpr. - 975. Dovre (Norwegen): Kiaer.

- stygium Sw. - 105. Norwegen: Graf R. zu Solms-Laubach; Salzburg: Sauter.

— — — 1020. Lapponia umensis: A^ongström.

Cinclidotus P. B.

— aquaticus (L.) — 214. Istrien: v. Tommasini.

— — — 1133. Schweiz: Jack.

- 1155. Schweiz: Jack.

- fontinaloides (Hedw.) — 133. Im Rhein: Leiner.

- — 1134. Saarufer: F. Winter.

- — 216. Istrien: v. Tommasini.

- riparius (Hornsch) — 215. Istrien: v. Tommasini.

— — terrestris Br. et Schpr. sub 980.

Climacium W. et M.

- dendroides (L.) - 3 Görlitz: Peck; Böhmen: Pf. Karl.

Conomitrium Mont.

 Julianum (Savi).
 Stuttgart: G. v. Martens; Böhmen: Pf. Karl; Sachsen c. fr.: L. R.

Conostomum Sw.

— boreale Sw. — 129. Norwegen: Graf R. zu Solms-Laubach.

Coscinodon Spreng.

- pulvinatus Spr. - 127. Bugella: V. de Cesati.

Cryphaea Mohr.

- heteromalla (Hedw.) - 684. Frankreich: Sarrat-Gineste et Paris.

Cylindrothecium Schpr.

- cladorrhizans (Hedw.) - 343. Frankreich: Schimper; b. Helvet. insubr: Daldini.

- - 767. Tyrol: Milde.

- concinnum (De Ntris) - 19. sub C. Montagnei!

Cynodontium Schpr.

Bruntoni (Sm.) — 412. Baden: Bausch.
gracilescens (W. et M.) — 462. Kärnthen: Jack.
polycarpon (Ehrh.) — 261. Carpathen: Kalchbr.
virens (Hedw.) — 48. Salzburg: Schwartz.

— — — 411. Zermatt: Jack.

- Wahlenbergii Br. et Schpr. - 260. Norwegen: Th. Jensen.

- 862. Grönland: Breutel.

Daltonia Hook.

- splachnoides (Sm.) - 579. Irland: D. Moore.

Desmatodon Brid.

— cernuus Hueb. — 168. Schweiz: Killias.

— — — 957. Ortler: Milde.

— griseus Jur. — sub No. 1123. Nizza: Metzler. - latifolius Hedw. - 253 ad 1064. Norwegen: Kiaer.

- nervosus Br. et Schpr. - 830. England: W. Curnow; b) Irland: D. Moore.

- systylius Br. et Schpr. - 953. Dovre (Norwegen): Kiaer.

Dichelyma Myrin.

— capillaceum (Dill.) — 778. Schweden: S. O. Lindbg. - falcatum (Hedw.) - 628 Schweden: Lindberg.

— — 779. Schlesien: Hilse. — — c. fr. 1132. Schlesien: E. Kühn.

Dichodontium Schpr.

- pellucidum (L.) - 77. Grafschaft Glatz: Milde.

— — 425. Würtemberg: Kemmler.

Dicranella Schpr.

— cerviculata (Hdw.) — 269. Braunschweig: Bertram. - - 1003 Baireuth: Walther et Molendo; b) Lapponia umensis: A⁰ngström.

- crispa (Hedw.) — 49 Sachsen: Hübner. - curvata (Hedw.) — 413. Baden: Bausch.

- - 1002. Fichtelgebirge: Molendo et Walther.

- Grevilleana (Br. et Sch.) - 267. Ober-Pinzgau: Schwartz.

— heteromalla (Hedw.) — 73 Sachsen, Böhmen, Baden: L. R., Karl, Jack.

– – 265. Oberöstreich: Poetsch.

- rufescens (Turn.) - 266. Piemont: V. de Cesati; Böhmen: Pf. Karl.

- Schreberi (Hedw.) - 74. Baiern: Arnold; Niederlande: Búse.

-- - 1112. England: Hunt.

squarrosa (Schrad.) — 943. Baden: Jack.
subulata (Hedw.) — 414. Salzburg: Jack.
varia (Hedw.) — 72. Greifswald: Laurer; Sachsen:

L. R; Thüringen: Schliephacke.

— — callistoma Br. et Sch. — 268. Rütli (Schweiz): Hepp.

Dicranodontium Br. et Sch.

- aristatum Sch. - 318. Adersbach (Böhmen): Milde. longirostre (W. et M.) — 76. Grafsch. Glatz: Milde.
— 799. Tatra: Rehmann:

- sericeum Schpr. - 809. Saarbrück: Winter.

- - 1001. Baireuth: Walther.

Dicranum Hedw.

- albicans Br. et Sch. - 264. Salzburg: Schwartz.

— — 620. Lapponia pitensis: S. O. Lindberg.

— — c. fr. — 1111. Graubünden (Schweiz): Dr. Pfeffer.

— asperula Mitt. — 940. England: W. Ph. Schimper.

- Blyttii Br. et Sch. - 1004, Finnland: S. O. Lindberg.

– — 1170 Norrland: A^ongström.

- elongatum Schwaegr. - 263. Norwegen: Th Jensen.

- - - 733. Lappland: Aongström.

- falcatum Hedw. - 942. Sudeten: L. R.

— — 984. Riva: Carestia.

Dicranum Hedw.

- flagellare Hedw. - 82. Vöslauer Haide: Schlieph.

— — 864. Baiern: Arnold.

— — v. compactum Jur. — 1169. Unter-Oestreich: J. Juratzka.

- fragilifolium Lindb. - 619. Lapponia pitensis: S. O. Lindberg.

— fulvum Hook. — \$ 568. Schweden: S. O. Lindberg.

— — 983 Saarbrück: Winter.

 fuscescens Turn. — 1172. Schlesien: Limpricht.
 flexicaule Br. et Schpr. — 865. Salzburg. Alpen: Laurer.

- hyperboreum (Gunn.) - 986. Dovre (Norwegen): Kiaer.

— longifolium Hedw. — 81. Riesengebirge: Milde.

— — — 939. Lapponia umens.: A⁰ngström.

- majus Tur. - 654. Meckl-Schwerin: Brinkmann. - montanum Hedw. - 109. Baiern: Fr. Arnold.

— — — 793. Galizien: Rehmann.

Mühlenbeckii Br. E. — 866. Baiern: Fr. Arnold.
palustre Lapyl. — 416. Riesengebirge: Milde.
— c. fr. — 861a. Jütland: Th. Jensen;

b. Schweiz: Geheeb.

— — 1062 Norwegen: Kiaer.

- robustum Blytt. - 78. Norwegen: Schliephacke.

- 1063. Norwegen: Kiaer.

Sauteri Br. et Schpr. — 75. Ober-Baiern: Arnold.
Schraderi Schwaegr. — 79. Grafsch. Glatz: Milde.

— — — 1171. Norrland: A⁰ngström.

- scoparium L. - 83. Böhmen: Pf. Karl; Baden:

— — curvulum Br. — 530. Sabaudia: Paris.

— — orthophyllum Schpr. — 868. Böhmen: Pf. Karl. - Scottianum Turn. - 941. Vire (Frankr.): W. Ph.

Schimper.

spurium Hedw. — 84. Niederlausitz: Holla.
Starkii W. et M. — 869. Sudeten: Breutel.
thraustum Schpr. — 735. Baiern: Arnold.

— undulatum Br. et Schpr. — 80. Niederlande: Búse.

— — — 867. Galizien: Schliephacke.

- viride (Sull.) Lindb. - 1061. Finnland: S. O. Lindberg

- - 1110. Rhöngebirge: A. Geheeb.

Didymodon Hedw.

- cordatus Jur. - 923. Wien: Juratzka.

- - 959 Schweiz: Pfeffer; Thüringen: Schliep-

— flexifolius (Dicks.) — 662. England: W. Curnow. — luridus (Hrsch.) — 661. Strassburg: Paris; West-

phalen: H. Müller.

- rubellus (Roth) - 375. Baden: Jack; Sachsen: Weicker; Böhmen: Karl; Schweiz: C.Cramer; Carpathen: C. Kalchbrenner.

- - 860. Galizien: Rehmann.

- - 1033. England: W. Curnow.

- rufus Lortz. - 621. Pasterze: Molendo et Lorentz.

Diphyscium Mohr.

— foliosum (L.) — 112. Thüringen: Schliephacke: Böhmen: W. Siegmund.

Discelium Brid.

— nudum (Dicks.) — 659. England: W. Curnow.

– – 1031. Norwegen: Kiaer.

Dissodon Grev. et Arn.

— Frölichianus (Hedw.) — 158. Untersberg b. Salzburg: Schwartz.

- splachnoides (Thunb.) - 815. Lapp. umensis: A⁰ngström.

Distichium Br. et Schpr.

- capillaceum (L.) - 37. Sachsen: L. R.

— — — 377. Kärnthen: Jack.

- - 531. Südfrankreich: Paris.
- - 1109. Fichtelgebirge: Dr. Walther.
- inclinatum (Hedw.) - 741. Schweden: S. O. Lindberg.

Dryptodon Brid.

- ellipticus Brid. - 1005. England: Schimper.

Encalypta Schrb.

- apophysata Nees et Hsch. - 810. Lapp. umensis: Å⁰ngström.

- ciliata Hedw. - 255. Norwegen: Th. Jensen; b) Schlesien: Hilse.

- commutata N. et H. - 69. Vorarlberg: Arnold.

- rhabdocarpa Schwaegr. - 70. Glätzer Schneeberg: Milde.

— f. gymnostoma. — 427. Ober-Baden: Jack.

- spathulata C. Müll. - 1163. Siebenburgen: Pf. Barth.

- streptocarpa Hedw. - 68. Carlsruhe: Seubert; Riesengeb.: Milde; Sachsen: L R.

- vulgaris: Hedw. - 254. Oberöstreich: Poetsch.

— — 964. Oberbaden: Jack.

— — obtusa Br. et Sch. — 652. Meckl.-Schwerin: Brinkmann.

Entosthodon Schwaegr.

— curvisetus (Schw.) — 429. Brindisi (Neapel): L. R.

- - 1032. Hyères: Schimper.

Duriaei Mont. – 1056. Algier: Paris.
ericetornm (De Ntris.) – 22. Neustadt in der Pfalz: Gümbel.

— — 428. Münster: Wienkamp.

— — 655. Pindray Frankreich: Chaboisseau.

— fascicularis (Dicks.) — 353. Baiern: Arnold; Piemont: V. de Cesati.

— Templetoni (Hook.) — 508. Irland: Dr. Carrington.

Ephemerella C. Müll.

- recurvifolia (Dicks.) - 1053. Neumark: Ruthe.

Ephemerum Hampe.

- cohaerens (Hedw.) - 160. Breslau: Milde.

- - - 1101. Wien: J. Juratzka.

— recurvifolium (Dicks.) — 1053. — Neumark: R.

— serratum (Schrb.) — 159. Thüringen: Schliephacke.

Eucladium Br. et Schpr.

— verticillatum (L.) - 21. Zweibrücken: Gümbel.

-- 1157. Baircuth: Walther.

Eurhynchium Schpr.

- androgynum (Wils.) - 389 Lahnthal: Graf Solms.

- - 595. England: W. Curnow

- - 1098. Southport: J B Wilson.

Eurhynchium Schpr.

— circinatum (Brid.) — 594. England: W. Curnow.

— — 846. Rom: Schiedermayr.

— — — 1096. Algier: Paris.

— crassinervium (Tayl.) — 335. Schweiz: Killias.

— — 478. Comer-See: de Cesati.

— diversifolium Br. et Sch. — 1143. Graubünden: Pfeffer.

- myosuroides (L.) - 481. Aschaffenburg: Geyer. - - 766. England: W. Curnow.

- piliferum (Schrb.) - 144. Oberbaden: Jack.

— — — 339. Baiern: Fr. Arnold.

— praelongum (L.) — 480. Schweiz: Geheeb.

- - 698, socio E. circinato! Triest: Tommasini.

— abbreviatum Sch. — 145. Schweiz: Hepp. — atrovirens Sch. — 593. England: W. Curnow.

— — c. fr. — 1097. England: W. Curnow.

pumilum (Wils.) — 479. Bonn: P. Dreesen.
Stokesii (Turn.) — 477. Aschaffenburg: Geyer.

— — 697. Westphalen: H. Müller.
— striatulum (Spruce) — 388. Baiern: Arnold.
— striatum (Schrb.) — 336. Carpathen: C. Kalchbrenner.

— — meridionale Sch. — 337. Marseille: Schimper.

— — — 905. Algier: Paris.

- strigosum (Hoffm.) - 745. Baiern: Holler.

— — — 1144. Baiern: Fr. Arnold.

- Swartzii Turn. - 593. England: W. Curnow.

Vaucheri Lesq. — 13. Baiern: Fr. Arnold.
— — 338. Schweiz: Schimper.
— — 1186. Rhöngebirge: A. Geheeb.

— velutinoides Bruch. — 635. Ober-Hessen: Graf R. zu Solms-Laubach.

Fabronia Raddi.

- octoblepharis Schl. - 468. Tyrol: Milde.

- pusilla Radd. - 166. Florenz: Caldesi.

— — 687. Mentone: Böttcher. – – 1181. Nizza: A. Metzler.

Fiedleria Rabenh.

- subsessilis (Schwaegr.) - 156. Wien: Reichardt und J. Bsteh.

Fissidens Hedw.

— adianthoides (L.) — 257. Renkom: Buse; Schlesien: Hilse.

— — 828. England: W. Curnow.

Bambergeri Schpr. — 656. Tyrol: Milde.
Bloxami Wils. — 356. Tyrol: Milde.
Bloxami Wils. — 356. Lahnthal bei Braunfels: Graf R. zu Solms-Laubach.

— — 1107. Bärwalde: R. Ruthe.

Bonvaleti Paris et Sch. — 945. Kabylia: Paris.
bryoides Hedw. — 727. Dresden: Biene.

— — var. intermedium Ruthe. — 1160. Preussische Neumark: Ruthe.

— — var. gymnandrus (Buse) Ruthe. — 1106. Rybnick: R. Fritze.

- exilis Hedw. - 258. Thüringen: Schliephacke.

crassipes Wils. — 1105. Ober-Baiern: Dr. Progel.
crassipes Wils. — 103. Baiern: Fr. Arnold.

— — 469. Tyrol: Milde

— grandifrons Brid. — 63. Bodensee: Leiner.

— — — 946. Algier: Paris.

- gymnandrus Búse. - 1106. Rybnick: Fritze.

Fissidens Hedw.

- incurvus (W. et M.) 310. Calvados (Frankreich): Paris.
- — 1108. Algier: Paris.
- — crassipes Sch. 311. 1105 Oberbaiern: Dr. Progel.
- - fontanus Br. et Sch. 108. Baiern: Arnold.
- Mildeanus Schpr. -- 470. Tyrol: Milde.
- osmundoides Hedw. 358. Niederlande: Sprée; Sachsen: L. R; Baden: Jack.
- -- 863. Galizien: Schliephacke; Irland: Moore. -- polyphyllus Wils. - 944. North Wales: Hunt.
- pusillus Wils. 1104. Oberbaiern: Dr. Progel; b. Bonn: P. Dreesen.
- rufulus Br. et Schpr. 357. Salzburg: Sauter; b. Baden: Bausch.
- rupestris Wils. 825. England: W. Curnow.
 taxifolius (L.) 64. Baden: Jack.
- — 829. England: W. Curnow.
- -- var. parvula Curn. -- 1058. Cornwall: W.

Fontinalis Dill.

- antipyretica L. 431. Ostheim v. d. Rhör: Mathilde Rauschenberger.
- dalecarlica Br. Eur. 1179. Norrland: Aongström.
- hypnoides Hartm. 629. Schweden: S. O. Lindberg.
- squamosa L. 432. Sachsen: L. R. — — 630. Riesengebirge: Milde.
- — form. 926. England: W. Curnow.
- — latifolia 927. Šaarbrück: Ferd. Winter.
- - tenella Br. et Sch. 631. Bair Rheinpfalz: Нерр.

Funaria Schreb.

- calcarea Wahlbg. 308. Baden: Bausch; Frankreich: Paris.
- - 812. Schweden: S. O. Lindberg.
- patula Schpr. 1164 Algier: Paris.
 convexa Spruce. 409. Genua: De Notaris et Piccone.
- - 813? Hyères: Schimper.
- hibernica Hook. 812! Ins. Gotland: S. O. Lindberg.
- hygrometrica (L.) 309. Sachsen: L. R.

Glyphomitrium Brid.

— Daviesii Schpr. — 1161. Irland: D. Moore.

Grimmia Ehrh.

- anodon Br. et Schpr. 319. Schweiz: Killias.
- — 1011. Norwegen: Kiaer.
- apocarpa (L.) 280. Oestr. Schlesien: Bernhard. - rivularis Br. et Sch. -- 857. Sachsen: Hübner.
- alpestris Schl. 1127. Bormisch-Alpen: Anzi.
- arenaria Hampe. 614. Harz: Lorentz.
 commutata Hüben. 560. Westfalen: H. Müller.
- — 680. Elsass: Paris.
 — 1129. Aus dem Saarthale: Ferd. Winter.
- conferta Funk. 562. Westfalen: H. Müller. - crinita Brid. - 50. Schweiz: Hepp.
- — 511. Sabaudia: Paris.
- curvula Bruch sub 614.

Grimmia Ehrh.

- Donniana Sm. 371. a. Riesengebirge: Milde; Tyrol: Laurer; b. Unterwalden: Cramer; Norwegen: Th. Jensen.
- — 858. Sachsen: L. R.
- elatior Br. et Schpr. 618. Kärnthen: Laurer.
- -- elongata Klf. 616. Venedier-Gruppe: Molendo und Lorentz.
- funalis (Schw.) 466, St. Gotthard: Graf R. zu Solms-Laubach.
- gigantea Sch. 317. Salzburg: Sauter.
- — 1126. Bair, Alpen: Fr. Arnold.
- Hartmani Sch. 465. Thüringen: A. Röse. - - 682. Vogesen: Schimper et Paris.
- leucophaea Grev. 185. Schlesien: Milde; Rhein: J. Kühn.
- — 920. Baiern: Fr. Arnold.
- Lubtomeda Schpr. 510. Bonn: Dreesen.
- maritima Turn. 183. Dublin: Moore.
- — 1081. Cornwall: W. Curnow.
- mollis Br. et Schpr. 464. Velber Tauern: Lorentz.
- — 512. Norwegen: Th Jensen.
- montana Bruch. 563. Westfalen: H. Müller.
- Mühlenbeckii Schpr. 1012. Ins. Hoyland: S. O. Lindberg.
- orbicularis Br. et Sch. 316. Frankreich: Paris.
- — 513. Thüringen: A. Röse.
- ovata W. et M. 276. 1082. Tyrol: Jack.
 plagiopodia Hedw. 126 Thüringen: Schliephacke.

- pulvinata (L.) 319. Chur (Schweiz): Killias.
 Schultzii (Brid.) 561. Oberlausitz: Breutel.
 sessitana De N. 1175. Alp. Borm.: M. Anzi.
 tergestina Tommas. 184. Triest: v. Tommasini.

- — 370. Mte. Cenis: de Cesati. torquata Grev. 617. Südtyrol: Molendo.
- — 1128. St. Blasien: Zinkendrath.
- trichophylla Grev. 681. Vogesen: W. Ph: Schimper.
- unicolor Grev. 615. Südtyrol: Molendo.

Gümbelia Hampe.

- crinita Hpe. - 50. Schweiz: Hepp; Sachsen: L. R.

Gymnostomum Hedw.

- bicolor Br. et Sch. 29. Ober-Baiern: Arnold.
- calcareum N. et Hsch.—62 Oberöstreich: Poetsch.
- — 351. Oberfranken: Fr. Arnold. — 1155. Traunstein: Progel; b. Algier: Paris.
- curvirostre Ehrh. 60. Piemont: V. de Cesati.
 pallidisetum Br. et Sch. 725. Kärnthen: Jack.
 microstomum Hedw. 307. Breslau: Milde.
 obliquum 407. Lahnthal: Graf Solm.

- rupestre Schwaegr.
- — compactum Br. et Sch. 406. St. Gotthard: Jack.
- squarrosum N. et Hsch. 404. Bonn: P. Dreesen.
 subsessile Schw. 156. Wien: Reichardt.
- systylium Fk. 401. vide sub Pottia.
 tenue Schrad. 61. Thüringen: Schliephacke.
- — 405. Schwäb. Hall: Kemmler.
- — f. major. 738. Baden: Jack.
- tortile Schwaegr. 408. Sabaudia: Paris.

Habrodon Schpr.

- Notarisii Schpr. 903. Schottland: G. E. Hunt.
 — 1180. Nizza: A. Metzler.

Hedwigia Ehrh.

- ciliata (Dicks.) 514. Ungarn: Kalchbrenner. — — leucophaea Schpr. — 679. Frankreich: Paris.
- sciuroides De Ntris. 186. sub Braunia!

Hedwigidium Br. et Sch.

— imberbe (Sm.) — 921. North Wales: G. E. Hunt.

Heterocladium Schpr.

- dimorphum (Brid.) 993. Graubünden: Pfeffer.
- heteropterum (Bruch.) 539. Bonn: P. Dreesen.
- — 643. Schweden: Lindberg.

Homalia Brid.

- lusitanica Sch. 467. Istrien: v. Tommasini.
- Sendtneriana (Br. et Sch.) 610. Tyrol: Molendo.
- — 379. Franken: Arnold.
- trichomanoides (Schreb.) 71. Salzburg: Sauter; Baden: Jack.

Homalothecium Schpr.

- Philippeanum (Spruce) 139. Glätz. Schneeberg: Milde.
- — 344. Jura: Schimper.
- — 487. Carpathen: Kalchbrenner.
- — 1190. Siebenbürgen: Barth.
- sericeum (L.) 446. Carlsruhe: Bausch.

Hookeria Tayl.

- laete virens (Hook. et T.) 586. England: W.
- Curnow; Irland: D. Moore.

 lucens Sm. 2. Oberlausitz: Peck; Bonn: J. Kühn.

Hylocomium Schpr.

- brevirostre (Ehrh.) 391. Ober-Hessen: Graf R. zu Solms-Laubach.
- loreum (L.) 18. Sachsen: L. R
 Oakesii (Sull.) 17. Salzburg: Schwartz.
- — 638. Bairische Alpen: Lorentz et Molendo. splendens (Hedw.) 193 Schlesien: Hilse; Böhmen: Siegmund; Sachsen: L. R.
- squarrosum (L.) 138. Sachsen: Hübner.
 — 845. Baiern: Fr. Arnold.
- subpinnatum Lindb. 1043. Fichtelgebirge: Walther et Molendo.
- triquetrum (L.) 192. Oestr. Schlesien: Bernhardt.
- — f. maera 392. Haarlem: Buse.
- umbratum (Ehrh) 191. Salzburg: Schwartz.
- — 1185. Rhöngeb.: Gcheeb.

Hymenostomum Nees. — Cf. Gymnostomum.

- microstomum R. Br. sub 307.
- squarrosum Nees 24. Zweibrücken: Th. Gümbel.

Hyocomium Schpr.

- flagellare (Dicks.) 14. Baden Baden: Bausch.
- — 590. England: W. Curnow.

Hypnum (Dill.) Br. et Schpr.

- aduncum (Hedw., L.)
- - var. laxifolium, forma nutans Jur. 1198. Galizien: Schliephacke.
- gracilescens Schpr. 546. Ober-Oestreich: Poetsch.
- inundatum Schpr. 917. Saarbrück: Ferd.
- alopecurum L. sub 292 et 902 c. fr.

Hypnum (Dill.) Br. et Schpr.

- alpestre Sw. 913. Lappland: Aongström.
- arcticum Sommf. 648. Nordtyrol: Lorentz et Molendo.
- — 912. Lappland: Aⁿngström.
- arcuatum Lindb. 476. Tyrol: Milde.
- — 743. Bonn: P. Dreesen.
- Bambergeri Schpr. 908. Rhät. Alpen: Pfeffer.
- callichroum Bruch. 12. Salzburg: Sauter. - - 347. Vogesen: W. Ph. Schimper.
- chrysophyllum Brid. 791. Krakau: Rehmann.
- protensum. 493. Carpathen: C. Kalchbrenner. - commutatum Hedw. - 349. Oberöstreich: Poetsch.
- — 1146. Baden: Jack.
- — 744. Böhmen: Siegmund.
- - falcatum Br. et Sch. 742. Salzburg: Sauter.
- - 897. Galizien: Schliephacke.
- fluctuans Schpr. 495. Sabaudia: Paris.
 cordifolium Hedw. 195. Salzburg: Schwartz.
- -- 498. Braunschweig: Bertram.
- crista-castrensis L. 147. Ober-Baiern: Bausch; Baden: Jack; Oberöstreich: Poetsch.
- cupressiforme L. 197. Schweiz: Hepp.
 — 763. Tatra: Rehmann.

 - elatum Schpr. 918. Saarbrück: Ferd. Winter.
 ericetorum Sch. 763. d. Saarbräck: Ferd. Winter; Westphalen: H. Müiler.
- — filiforme Sch. 198. Schwäb. Hall: Kemmler.
- — 496. Sabaudia: Paris.
- — resupinatum Sch. 9:0. Jütland: Th. Jensen.
- — 1050. England: W. Curnow.
- — tectorum Sch. Baden: Bausch.
- cuspidatum L. 397. Braunschweig: Bertram; Schlesien: Goeppert.
- dolomiticum Milde 695. Seiser-Alp: Milde.
- elodes Spruce 395. Breslau: Milde; Strehlen (Schlesien): Hilse.
- eugyrium Schpr. 650. Irland: Carrington.
- exannulatum Gümb. 754. Riesengebirge: Milde.
- — 849. Oberpfalz: Fr. Arnold.
- — ε96. Galizien: Schliephacke; Westfalen: Wienkamp.
- — 918. England: W. Wilson.
- – v. Rotae DN. 1100. Graubünden: Pfeffer.
- fallaciosum Jur. 647. Tyrol: H. Lohse.
 fastigiatum Brid. 398. Norwegen: Th. Jensen.
- — 696. Seiser-Alp: Milde.
- fertile Sendtn. 8. Salzburg: Schwartz.
 filicinum L. 998. sterile. Baden: Jack; Galizien: Schliephacke.
- — c. fr. 1047. Bärwalde (N. M.): Ruthe.
- fluitans Hedw. 196 Salzburg: Schwarz.
- -- 1044. Hamburg: Reckahn.
- — alpinum Schpr. 1045 Lappland: Aongström. - pseudostramineum H. Müll. - 848. West-
- falen: H. Müller.
- giganteum Schpr. 549. Egelsee (Schweiz): Geheeb; Berlin: Al. Braun.
- - 762. Leipzig: Bulnheim; Arnheim: Buse.
- Haldanianum Grev. 346. Schlesien: Hilse.
 Halleri L. f. 146. Schlesien: Milde; Ober-Baiern: Bausch; Vorarlberg: Jack.
- — 499. Carpathen: Kalchbrenner. — 756. Tyrol: Milde.
- – 999. Baiern: Fr. Arnold.

Hypnum (Dill.) Br. et Schpr.

- Heufleri Jur. 694. Seiser Alp: Milde.
- — 909. Rhät. Alpen: Pfeffer. — 1199. Südtyrol: Arnold.
- hamulosum Br. et Schpr. 491. Tyrol: Lorentz.
- hygrophilum Jur. 649. Bonn: P. Dreesen.
 imponens Hedw. 644. Westfalen: H. Müller.
- 1046. Finnland: Lindberg.
- incurvatum Schrd. 1194. Schweiz: Dr. Pfeffer.
- insigne Milde. 489. Salzburg: Milde.
- Kneiffii (Br. et Sch.) 692. England: W. Curnow; Oberöstreich: Poetsch.
- — 898. Baiern: Holler.
- Lorentzianum Molendo 488. Tyrol: Lorentz. lycopodioides Schwaegr. 752. Galizien: Schliephacke.
- 914. England: Carrington.
- — 1200. Süd-Baiern: Progel.
- micans Wils. 545. Irland: Carrington.
- Mildeanum Schpr. sub 597, 747 et 1037.
 molle Dicks. 899. Riesengebirge: Milde.
- molluscum Hedw. 11. Würtemberg: Kemmler.
- - condensatum Schpr. 492. Schweiz: Hepp.
- murale Hedw. sub 293 et 384.
- myosuroides L. sub 4-2 et 766.
- myurum Brid. sub 190 et 485.
- mitens Schreb. sub 194.
- ochraceum Wils. 693. England: W. Curnow.
- - 844 Lappland; Aongström.
- Oakesii Sull. sub 17 et 638.
- pallescens Schpr. 9. Salzburg: Schwarz.
- — 1048. Fichtelgebirge: Walther et Molendo. — 1196. Riesengebirge: Limpricht.
- palustre L. 294. Baden: Jack.
- — 393 Jütland: Th. Jensen. — — subsphaericarpon 550 ad H. filicinum pertinct!
- piliferum Schreb. sub 144 et 339.
- plumosum Brid. sub 449, 485 et 1040.
- polycarpon Bland. 400. Berlin: A. Braun.
- — 692. Oberöstreich: Poetsch.
- polygamum (Br. et Sch.) 755. Westfalen: H. Müller.
- 1000. England: W. Curnow.
- populeum Hedw. sub 773 et 1041.
- pratense Koch. 200? et 394.
- 761. Saarbrücken: Ferd. Winter.
 1049. Baireuth: Molendo et Walther.
- procerrimum Molendo 907. Rhät. Alpen: Pfeffer.
 purum L. 199. Baden: Jack.
- 494. Oberöstreich: Poetsch; Sachsen-Wei-
- mar: Geheeb.
- reptile Mich. 299. Norwegen: Th. Jensen; Riesengebirge: Milde.
- resupinatum Wils. 1050 England: W. Curnow. revolvens Sw. 996. Westfalen: H. Müller. rugosum Ehrh. 148. Baden: Jack.
- ruscifolium Neck. sub 385.
- rutabulum L sub 387.
- sarmentosum Wahlbg. 149. Norwegen: Graf R zu Solms-Laubach.
- - 760. Schlesien: Hilse.
- Sauteri Br. et Sch. 500. Salzburg: Sauter.
- Schreberi Willd. 298. Oberöstreich: Poetsch; Böhmen: Siegmund und Pf. Karl; Schlesien: Goeppert.

Hypnum (Dill.) Br. et Schpr.

- scorpioides L. 10. München: Fr. Arnold.
- — 771. f. tenuis. Baden: Leiner.
- Sendtneri Schpr. 646. Wien: Juratzka.
- — 757. Galizien: Schliephaeke. — 850. c. fr. ibid.: idem.
- — Wilsoni Schpr. 915. England: Carrington et G. W Ison.
- serpens L. sub 136.
- Sommerfeltii Myr. 396. Ostpreussen: v. Kling-
- splendens Hedw. sub 193.
- stellatum Schreb. 497. Chambery (Sabaudiae): Paris.
- — 759. Baden: Geheeb.
- stramineum Dicks. 645. Oberöstreich: Poetsch.
- — 847. Westfalen: H. Müller.
- — 1145. Carpathen: Kalchbrenner.
- striatum Schrb. sub 336.
- strigosum Hoffm. sub 745.
- subsulcatum Schr. 910. Rhät. Alpen: Pfeffer.
 trifarium W. et M. 300. Schlesien: Milde.
- - 751. Galizien: Schliephacke.
- triquetrum L, sub 192.
- turgescens Schpr. 490. Berchtesgaden (Baiern): Milde und Lorentz.
- umbratum Ehrh. sub 191.
- uncinatum Hedw. 792. Galizien: Rehmann;
 b. Stockholm: L. R.
- — 1195. Ungarn: C. Kalchbrenner.
- — plumosum Schpr. 548. Sabaudia: Paris. undulatum L. sub 296.
- vernicosum Lindbg. mas! 547. Oberöstreich: Poetsch.
- — 753. Galizien: Schliephacke — 1197. Saarbrücken: Ferd. Winter.
- Vaucheri Lesq. 13. Baiern: Arnold.
 — 758. (Wien: Juratzka ex errore) Seiser. Alpe bei Bozen: Milde.
- velutinoides Bruch sub 635.
- velutinum sub 187.
- Wilsoni Schpr. 546 Oberösterreich: Pötsch

Isothecium Brid.

- myurum Brid. 190. Schweiz: Hepp; Ober-
 - Lausitz: Peck.
- — 485. Sabaudia: Paris.

Lamprophyllum Lindb.

- pulchellum (Hedw.) 1021. Finnland: L O Lindberg

Leptobryum Schpr.

— pyriforma (L.) — 93. Meckl. Schwerin: Wüstnei; Ober-Baden: Jack.

Leptodon Mohr.

- Smithii (Dicks.) 538. Südtyrol: Milde.
- — mas: 688. Toscana: Beccari. — c. fr. 992. Algier: Paris.

Leptotrichum Hampe.

- flexicaule (Schwaegr.) 423. Baden: Jack, Bausch.
- — 961. Würtemberg: Kemmler.
- glaucescens (Hedw.) 627. Graubünden: Killias.

Leptotrichum Hampe.

- homomallum (Hedw.) 424 = L. tortile pusillum.

— — 663. Vogesen: Paris.

- pallidum (Schreb.) 167. Schlesien: Hilse.

— — — 664. Baden: Jack.

- tortile (Schrad.) - 424. Aschaffenburg: Geyer.

- - 872. Baden: Jack; Würtemberg: Wienkamp. — — pusillum Br. et. Schr. — 947. Lapponia umens.: A⁰ngström.

- vaginans Sulliv. - 824. Westfalen: H. Müller.

Lescuraea Schpr.

- striata (Schw.) 150. Böhmen: Siegmund.

Leskea Hedw.

— attenuata Hedw. sub. 334.

— complanata Brid. sub. 378 et 609.

— nervosa (Schwaegr.) — 445 Riesengebirge: Milde.

— — — 1187. Rhöngebirge: Geheeb.

- paludosa Hedw. sub. 381. polyantha Hedw. sub. 382.

- polycarpa Ehrh. - 782. Sachsen: L. R.; Baden: Bausch.

— — paludosa Br. et Schpr. — 381. Carpathen: Kalchbrenner.

— — 783. Schweiz: Hepp.

- rostrata Hedw. - 5. Salzburg: Sauter.

Leucobryum Hampe.

— glaucum (L.) — 32. Sachsen: L. R.

Leucodon Schwaegr.

— sciuroides (L.) — 137. Arnheim (Niederlande):

– – 1191. Siebenbürgen: J. Barth.

Limnobium Schpr.

— arcticum Br. Eur. — 1142 Graubünden: Pfeffer. — eugyrium Schpr. — 295. Baden: Bausch.

- palustre (L.) - 294. Baden: Jack.

— ochraceum Wils. — 844. Lapp. umensis: A⁰ngström.

Meesia Hedw.

Albertinii Br. et Schpr.

longiseta Hedw. - 362. Baden: Leiner.
tristicha (Fk.) - 736. Baden: Holler.
mas! - 736. c. Galizien: Schliephacke.

- uliginosa Hedw. - 100. Ober-Bayern: Bausch.

— — 737. Wetterau: Ph. Russ. — — 439. Löbau in Pr.: v. Klinggräff.

— — alpina Br et Sch. — 440. Vorarlberg: Jack.

Microbryum Schpr.

— Floerkeanum (W. et M.) — 1102. Neumark: R. Ruthe.

Mielichhoferia Nees et H.

— nitida N. et H. — 575. Pinzgau: Graf Bentzel-Sternau.

Mnium L.

 affine Bland. — 328. Vogesen: W. Ph. Schimper et Paris.

— — 1120: Traunstein: Progel:

Blytii Br. et Sch. — 977. Norwegen: Kiaer.
cinclidioides Blytt. — 436. Riesengebirge: Milde;

Coburg: Geheeb.

– – 1019. Lapponia umensis: A^ongström.

Mnium L.

- cuspidatum Hedw. - 102. Arnheim: Buse.

— — 435. Aschaffenburg: Geyer.

- hornum L. - 38. Böhmen: Pf. Karl; Lausitz:

- hymenophylloides Hueben. - 978. Norwegen: Kiaer.

- hymenophyllum Br. et Sch. - 246. Norwegen: Th. Jensen.

— lycopodioides Hook. — 248. Ober-Pinzgau: Schwartz.

- medium Br. et Schpr. - 1166. Finnland: S. O. Lindberg.

— orthorrhynchum Br. et Sch. — 39. Ober-Baiern: Arnold.

- punctatum L. - 327. Sächs. Erzgebirge: Delitzch: Würtemberg: Kemmler.

— rostratum (Schrad.) 250 Riesengebirge: Milde.

- serratum (Schrad.) - 536. Chambery (Sabaudiae):

— — — 1167. Süd-Baiern: Dr. Progel.

— spinosum (Voit.) — 40. Ober-Baiern: Arnold.

— — mas! 437. Baiern: Arnold.

- spinulosum Br. et Sch. - 249. Riesengebirge: Milde.

- stellare L. - 103. Baden: Jack.

- subglobosum Br. et Schr. - 247 (sterile!) Norwegen: Th. Jensen; Westfalen: H. Müller. — — 730. c. fr. Lapp. umensis: A⁰ngström.

- undulatum Hedw. - 41. Sachsen: L. R; Neumark: Lasch.

Myurella Schpr.

— apiculata (Huebeu.) —

- julacea(Vill.) - 685. Oberösterreich: Schiedermayr.

Myurium Schpr.

- Hebridarum Schpr. - 950. North Uist Hebridarum: J. Shaw, W. Ph. Schimper.

Neckera. Hedw.

— complanata)L.) — 378. Coburg: Geheeb.

- - 609. Schweden: Lindberg.

— — forma propria! — 380. Baden: Jack et Leiner.

- crispa (L.) - 143 Baden: Jack.

oligocarpa Br. et Sch. — 1034. Norwegen: Scheutz.
pennata Hedw. — 291. Schlesien: J. Kühn.

— — — 1035. Baiern: Arnold. — Philippeana Schpr. — 749 Oberpfalz: Arnold. pilifera Jur.

— pumila Hedw. — 748. Oberpfalz: Arnold.

— – f. saxicola. – 1139 Graubünden: Dr. Pfeffer. Notarisia italica Hpe. sub. No. 306.

Oedipodium Schwaegr.

— griffithianum Schwaegr. — 1159. Norwegen: Kiaer.

Oligotrichum De C.

— hercynicum (Ehrh.) 144 Sabaudia: Duby.

Oreas Brid.

— Martiana(Hornsch)—47. Ober-Pinzgau: Schwartz.

— — 1066. Graubünden: Pfeffer.

Orthodontium Schwaegr.

- gracile (Wils.) - 677. England: W. Curnow.

Orthothecium Schpr.

- chryseum (Schw.) - 944. Norwegen: Kiaer.

- intricatum (Hartm.) 345. Baiern: Arnold.

- rufescens (Dicks.) - 134. Ober-Baiern: Bausch.

- - 290. Carpathen: Kalchbrenner.

Orthotrichum Hedw. — Conf. Ulota.

— affine Hedw. — 279. Sachsen: L. R; Böhmen: Karl.

— — — 890. Wien: Juratzka.

- anomalum Hedw. - 181. Baden: Jack; Oestr. Schlesien: Bernhard; Schlesien: Hilse; Neumark: Lasch.

- calvescens Carr. 520. England: Carrington.

- coarctatum P. B. sub 569.

- crispum Hedw. 178. Baden: Bausch.

— — 521. Irland: Carrington.

- crispulum Bruch - 179. Sachsen: L. R.; Böhmen: Siegmund, Ph. Karl.

- cupulatum Hoffm. - 177. Baiern: Fr. Arnold. - 891. Schweden: Lindberg. Würtemberg:

Kemmler.

— — v. Rudolfianum — 1073. Westfalen: H. Müller.

- curvifolium Wahlbg. - 182. Mittersill: Sauter.

- - 222. Norwegen: Th. Jensen.

- diaphanum Schrad. - 180. Wetzlar: Graf Solms.

— — — 1009. England: W. Curnow. — — — 1176. Bodensee: Leiner.

— Drummondii Grev. — 881. Irland: Dr. Moore.

- fallax Schpr. - 125. Schlesien: Hilse.

- - 372. Baden: Seubert.

— fastigiatum Bruch. — 434. Schweiz: Hepp.

— — 892. Schlesien: Schliephacke.

- gymnostomum Bruch. - 1074. Schweden: Zetterstedt.

Hutchinsiae Sm. — 1007. vide sub Ulota.
Killiasii C. M. — 988. Graubünden: Pfeffer.

— leiocarpum Br. et Sch. — 516. Thüringen: Lucas.

– – 883 Böhmen: Karl.

- leucomitrium Bruch - 989. Baiern: Arnold.

— Ludwigii Brid. — 519. Cant. Aargau: A. Geheeb.

- Lyelli Hook et Tayl. - 518 Thüringen: A. Röse

— — — 1006. Schweden: Scheutz.

- obtusifolium . Schrad. - 517. Aschaffenburg: Geyer. 1075. Schweden: Zetterstadt.

- 885. Oesterreich-Schlesien: Schliephacke.

- phyllanthum Brid. sub 959.

- pulchellum Sm. - 887. Jütland: Th. Jensen.

- - 1079. England: Curnow.

pumilium Sw. — 372. Baden: Seubert.
rivulare Turn. — 883. Taunus: R. Graf zu Solms-Laubach. 1077. Schottland: W. Ph. Schimper.

- speciosum Nees - 433 = 0. affine! Schleusingen: A. Geheeb.

— — 889. pl. vera! Neumark: Lasch.

— stramineum Hornsch. — 373 Vogesen: Graf R. zu Solms-Laubach.

— — — 1076. Baiern: Arnold.

- Sturmii Hopp. - 884. Irland: Moore.

— — 987. Saarbrücken: Winter.

-- - 1008. Neumark (Preussen): Ruthe.

- tenellum Bruch 1078. England: J. B. Wilson. 1078b. Münster: Wienkamp.

- urnigerum Myr. - 886. Harz: Lorentz.

Paludella Ehrh.

- squarrosa (L.) - 42. Meckl.-Schwerin: Wüstnei.

- steril - 1114. Wien: J. Juratzka.

Pharomitrium Schpr. = Fiedleria.

Phascum L.

— alternifolium Brid. sub 153.

- axillare Dicks. sub 403.

- bryoides Dicks. 303. Thüringen: Lucas; Schlesien:

cohaerens Hedw. — 160. Breslau: Milde.
crispum Hedw. — 30. Piemont; V. de Cesati.

 curvicollum Hedw. — 154 Thüringen: Lucas.
 cuspidatum Schreb. — 304. Wetzlar: Graf Solms; Greifswald: Laurer; Dublin: Moore.

— — 852. Coburg: Geheeb.

— — piliferum Br. et Sch. — 963. England: W. Curnow.

— Schreberi Br. et Sch. — 853. Sachsen: L. R.
— muticum Schreb. sub 151. Acaulon.

- rectum Sm. -

- rostellatum Brid. sub 162.

- triquetum Spruc. sub 164.

— subulatum L. sub. 152.

Philonotis Brid.

— calcarea Br. et Sch. — 130. Dänemark: Th. Jensen.

— — Mas! 1117. — Prielgebirge (Ober-Oester-

reich): Schiedermayr.

- - 176 Schlesien: Milde.

- 1116. — Tatra: Kalchbrenner.

— — f. elongata 965. Salzburg: Sauter.

— capillaris Lindb. 1115. — Holland: van d. Sande Lacoste.

— fontana L. — 131. Böhmen: Ph. Karl.

— marchica Willd. — 574. Marienwerder: v. Klinggräff.

— — — 1017. Neumark: Ruthe.

- rigida Brid. - 1018. Irland: Moore.

Physcomitrella Schpr.

- patens (Hedw.) - 161. Constanz: Leiner.

— — 1055. Carpathen: C. Kalchbrenner.

Physcomitrium Brid.

— pyriforme (L.) — 55. Sachsen: C. A. Hantzsch. - sphaericum (Schwaegr.) - 25. Zweibrücken:

Gümbel. -- 855. Schlesien: Hilse ist = Ph. eurystoma Cf. Milde in Hedw. 69 p. 55.

— – v. cuspidatum Dor. et M. – 54. Arnheim Búse = Ph eurystoma!

— — serotinum — 452. Sachsen: Hübner.

Plagiothecium Schpr.

- denticulatum (L.) - 691. Vogesen: Schimper et Paris.

— — densum Schpr. 390 = Rhynchostegium elegans.

— Gravetii Piré — 1193. Belgien: Gravet.

- latebricola (Wils) - 543. Thüringen: A. Röse; Baiern: Arnold.

Mühlenbeckii Schpr. — 901. Jütland: Th. Jensen.
nitidulum (Wahlbg) — 297. Baiern: Arnold.

— piliferum (Sw.) — 632 Stockholm: S. O. Lindberg.

Plagiothecium Schpr.

pulchellum (Hedw.) - 16. Salzburg: Schwartz.
Roeseanum (Hpe.) - 589. Bonn: P. Dreesen.

- Schimperi Mild. et Jur. - 588 = Rhynchostegium elegans.

- Schimperi M. et Jur. - 1093 verum! Jütland: Th. Jensen.

- Schimperi M. ct Jur. verum. - 1189. Südbaiern: Progel.

- silesiacum (Sel.) - 690. Vogesen: W. Ph. Schimper.

- striatellum (Brid.) - 1092. - Finnland: S. O. Lindberg.

- sylvaticum (L.) - 448. Baden: Bausch.

— orthocladium Sch. — 140. Baden: Jack.
— cavifolium Jur. — 765. Salzburg: Sauter.

- - 843. Saarbrücken: Winter; Oesterreich-Schlesien: Schliephacke.

- undulatum (L) - 296. Böhmen: Hilse.

Platygyrium Schpr.

— repens (Brid.) — 4. a) Schlesien: Hilse, b) Salzburg: Sauter.

– — 990. Tirol: Milde.

Pleuridium Brid.

— alternifolium Br. et Sch. — 153. Schlesien: Bernhard, Milde.

nitidum (Hedw.) — 403. Breslau: Milde.
subulatum (L.) — 152. Thüringen: Lucas.

Pogonatum P. B.

- aloides (Hedw.) 116. Böhmen: Pf. Karl; Sachsen:

— — — 1136 Saarbrück: Ferd. Winter.

— — minus — 811. England: W. Curnow - alpinum (L.) - 284. Norwegen: Th. Jensen.

— — septentrionale Br. et Sch. — 285. Ober-Pinzgau: Schwartz.

- nanum (Hedw.) - 288. Constanz (Baden):

— urnigerum L. — 115. Thüringen: Schliephacke.

Polytrichum L.

- commune L. - 119. Sachsen: L. R.

— uliginosum Hüben. — 120. Böhmen: Pf. Karl. — formosum Hedw. — 118 Stuttgart: G. v. Martens. — gracile Menz. — 122. Dänemark: Th. Jensen.

juniperinum Hedw. — 810. Schweden: Scheutz.
piliferum Schrb. 121. Niederlausitz: Schumann; Böhmen: Pf. Karl.

- sexangulare Hopp. - 732. Riva (Val sesia): Carestia.

- strictum Menz. - 117. Mecklenburg: Wüstnei.

- - 1010. Schweden: Scheutz.

Pottia Ehrh.

- affinis (Nees et H.) - 58. Greifswald: Laurer.

— cavifolia Ehrh. — 26. Landau: Gümbel.

— — — 724. Irland: D. Moore.

— v. gracilis Wils. — 1051. Oxford et Dublin: Boswell et D. Moore.

— crinita Wils. — 805. England: W. Curnow; Irland: D. Moore.

- Heimii (Hedw.) - 401. Spandau: A. Braun.

— — 807. Halle: Bulnheim.

Pottia Ehrh.

— intermedia (Schwaegr.) — 57. Sachsen: L. R. - minutula (Schwaegr.) - 27, Landau: Gümbel.

— — 854. Rostock: Brickmann, — — 954. Baiern: Fr. Arnold.

- rufesceus Br. et Sch. - 163. Breslau: Milde. - mutica Vent. n. sp. - 1052. Trient: Venturi.

- subsessilis sub 156.

- truncata (L.) 797. England: W. Curnow.

— — major Br. et Schw — 57. sub P intermedia.

- - 723. Saarbrücken: Ferd. Winter. - Wilsoni Hook. - 806 Irland: D. Moore.

— — 955. Penzance (England): W. Curnow.

Pseudoleskea Schpr.

- atrovirens (Dicks) 6. Salzburg: Schwartz.

- - 781. Oberfranken: Fr. Arnold.

- - c. fr. - 991. Norwegen: Kiaer. — — 1184. Rhöngebirge: A. Geheeb.

- catenulata Brid. - 642. Schweden: Lindberg: Baden: Jack.

- - 780. Tirol: Milde.

— — — 1183. Rhöngebirge: A. Geheeb.

- tectorum Schpr. - 600. Carlsruhe: Bausch.

Pterigynandrum Hedw.

— filiforme (Timm.) — 637. Baden: Jack; Böhmen: Karl.

Pterogonium Sw.

- gracile (L.) 475. Tirol: Milde.

— — 686. Frankreich: Chaboisseau.

Pterygophyllum Brid.

— lucens (L) 2. Görlitz: Peck; Bonn: J. Kühn.

Ptychomitrium Br. et Schpr.

- glyphomitrioides de Ntris sub 305

— polyphyllum (Dicks.) — Piemont: V. de Cesati. — — 571. England: W. Curnow.

— pusillum Br. et Schpr. — 305 — 305. Como: V. de Cesati.

Pylaisia Schpr.

- polyantha (Schreb.) - 382. Carpathen: Kalchbrenner; Sachsen: L. R.

Pyramidula Brid.

- tetragona Brid. - 155. Schlesien: Hilse.

-- - 352. Carpathen: Kalchbrenner.

— — — 1162. Siebenburgen: J. Barth.

Racomitrium Brid.

- aciculare (L.) 220. = R heterostichum & alopecurum. Baden: Bausch.

— — — 1178. Saarbrücken: F. Winter.

- canescens (Hedw.) 219. Baden: Bausch; Böhmen: Karl.

- - 1013. Finnland: S. O. Lindberg.

- ellipticum (Turn) 1005. England: W. Th. Schimper.

— — — 1177. Norwegen: Kiaer.

- fasciculare Schrad. - 314. Vogescn: W. Ph. Schimper et Paris.

- heterostichum (Hedw.) - 218. Harz: Bertram; Baden: Bausch.

- lanuginosum (Hedw.) 374. Sachsen: Rostock, Hübner, L. R.

Racomitrium Brid.

- microcarpum (Hedw.) 217. Norwegen: Th. Jensen.

- - 1014. Fichtelgebirge: Walther et Motendo. - patens (Dicks.) - 315. Vogesen: W. Ph. Schimper

et Paris. - protensum Al. Braun. - 221. Baden: Bausch.

- sudeticum (Fk.) - 313. Vogesen: W: Ph. Schimper.

Rhabdoweisia Schpr.

- fugax (Hedw) - 43. Sächs. Schweiz: L. R.

Rhynchostegium Schpr.

— confertum (Dicks) — 842. Saubaudia: Paris. — — 906. England: Curnow.

demissum (Wils) — 341. Helv. Insubr.: Daldini
 – 541. Irland: Carrington.

- depressum (Bruch) - 796. England: Hunt et Curnow.

— — 1090. Bonn: Dreesen.

— megapolitanum (Bland.) — 486. Sachsen: L. R.

— — 1140. Bärwalde: Ruthe. — — meridionale Sch. — 340. Marseille: W. Ph. Sohimper.

- murale (Hedw.) - 293. Bodenseegegend: Jack.

- - 384. Dublin (Irland): Moore.

- rotundifolium (Scop.) - 634 Braunfels: Graf R zu Solms-Laubach.

- ruscifolium (Neck.) - 385. Sachsen: L. R.

- rusciforme (Weis) sub 385.

- - v. atlanticum Schpr. - 1091 Oberfranken: Arnold.

- - v. inundatum Br. et Sch. - 596. Sabaudia:

- v. prolixum - 386. Würtemberg: Kemmler.

- tenellum (Dicks.) - 383. Istrien: v. Tommasini.

— — 542. Irland: Carrington. — — 904. Algier: Paris.

— — brevifolium Lindb. — 750. Schweden: Lindberg.

Schistidium Schpr.

— pulvinatum Brid. sub 319.

Schistostega Mohr.

- osmundacea W. et M. - 503. Thüringen: A. Röse; Sachsen: L. R.

Seligeria Br. et Sch.

— calcarea (Dicks) — 28. Rügen; Laurer.

- pusilla (Hedw.) 572. Baiern: Arnold. — — 608. Baden: Jack et A. Geheeb.

- recurvata (Hedw.) 59. Grafschaft Glatz: Milde.

— — — 1158. Traunstein: Dr. Progel.

Sphaerangium Schpr.

- muticum (Schreb.) - 151. Thüringen: Lucas, Schliephacke; Breslau: Milde.

- triquetrum (Spruce) — 164. Baden: Bausch.

— — — 1054 Neumark: R. Ruthe. — — — 1157. Wien: J. Juratzka.

Sphagnum Dill.

- acutifolium Ehrh. — 202 (formae: 203—204) Baden: Jack; Würtemberg: Kemmler.

— fuscum Sch. — 710. Lappland: Aongström. — purpureum Sch. — 205. Sachsen: L. R.

- - c. fr. - 651. Schwarzwald: W. Ph. Schimper et Graf R. zu Solms.

Sphagnum Dill.

- acutifolium tenellum Sch. - 711. Lappland: A⁰ngström.

- auriculatum Schpr. - 713 (alia form. 714.).

- cuspidatum Ehrh. - 209. Würtemberg: Kemmler; Baden: Jack.

— — plumosum Sch. — 717. Lappland: A^ongström. - - 211. Baden: Jack; Salzburg: Schwartz.

— — plumulosum Sch. — 211. c. Dänemark: Th. Jensen.

— — 952. Westfalen: Wienkamp.

— — submersum Sch. — 210. Dänemark: Th. Jensen; Baden: Jack.

— cymbifolium Ehrh. — 207 Baden: Jack, Bausch.

— — (formae variae).

- - congestum Sch. 722. = Sph. rigidum var. compactum Schpr. Galizien: Schliephacke. — fimbriatum Wils. — 201. Schlesien: Milde:

Sachsen: L R.

— — 718 Lappland: Aongttröm.

- Girgensohnii Russow - sub 801. insulosum A^ongstr. — 703. Lappland: A^ongström.
laricinum Spruce — 712. Lappland: A^ongström.

- Lindbergii Schpr. - 301. Schlesien: Milde.

— — 701. Lappland: Aongström.

— molle Sull. — 556. Schweden: Lindberg.

- molluscoides C. Müller. - 1149 Baireuth: Molendo et Walther.

- molluscum Bruch - 213. Salzburg: Schwartz. - - 1150. Baireuth: Molendo et Walther; b) England: W. Curnow; c) Bonn: P. Dreesen.

– – 720. Lausitz: Breutel. d. Jütland: Th.

— Mülleri Schpr. — 556. Schweden: S. O. Lindberg.

— pycnocladon A^ongstr. — 709. Lappl: A^ongström. — recurvum P. Bv. — 708. Lappland: A^ongström. — — 1148. Fichtelgebirge: Walther et Molendo.

- rigidum Schpr. - 601. Schweden: S. O. Lindberg.

- var. β. squarrosum Russ. - 1152. Bonn: P. Dreesen,

— riparium A⁰ngstr. — 707. Lapplann: A⁰ngström. - rubellum Wils. - 804. Oberpfalz: Arnold,

— — 951. England: Wilson.

- squarrosum Pers - 212. Sachsen: L. R.

squarrosulum Sch.
teres Sch. – 702. Lappland: A⁰ngström.
strictum Lindb. – 1151. Finnland: S. O. Lindberg.

- subsecundum Nees - 208. Würtemberg: Kemmler; Sachsen: L. R.

— — 704. Lappland: Aongström.

— — contortum Sch. — 302. Baden: Jack.

— — 705. Lappland: A⁰ngström.

— teres A^ongstr. — 1153. Schlesien: Limpricht.

Splachnum L.

— ampullaceum L. — 43. Neumark: Lasch; Schwerin: Fiedler.

luteum L. — 728 Lappland: Aongström.
rubrum L. — 924. Lappland: Aongström.
sphaericum L. — 124 Norwegen: Graf R. zu Solms-Laubach.

— ovatum — 814 Lappland: A^ongström.
— vasculosum L. — 256. Norwegen: Graf Solms.
— — 729. Lapponia umens.! A^ongström.

Sporledera Hampe.

- palustris (Br. et Sch) 502. Canton. Aargau: Geheeb.
- — 956. Saarbrücken: Winter.

Stylostegium Br. et Sch.

- caespiticium Schwaegr. - 425 Kärnthen: Jack.

Syntrichia Brid. — Conf Barbula.

- intermedia Brid. sub 1016
- mucronifolia Schultz sub 527.
- ruralis Brid. sub 225.
- subulata (L.) sub 224.

Systegiam Schpr.

- crispum Hedw. 30. Piemont: de Cesati.
- — 653: Strassburg: Paris.

Tayloria Hook.

- Rudolphiana (Nees et H.) 44. Ober-Baiern: Arnold.
- serrata (Hedw.) 45. Ober-Baiern: Bausch.
- — 612. Bair. Alpen: Lorentz et Molendo.
- splachnoides (Schl.) 925. Rhät-Alpen: Pfeffer.

Tetraphis Hedw.

- Browniana Brid. sub 657.
- pellucida (L.) 36. Sachsen: L. R.

Tetraplodon Br. et Sch.

- urceolatus Br. et Sch. 65. Kärnthen: Laurer.

Tetradontium Schwaegr.

- Brownii (Dicks.) - 657. Sachsen: L. R.

Thamnium Schpr.

- alopecurum (L.) 292. Baden: Bausch.
- — 902. Sachsen: L. R.; Irland: Carrington.

Thuidium Schpr.

- abietinum (L.) 770. Würtemberg: Weiss, Kemmler; England: W. Curnow.
- Blandowii (W. et M.) 141. Schwerin: Wüstnei.
 decipiens de Ntris. 1141. Südtirol: Venturi.
 — 1182. Raxalpe: J. Juratzka.
- delicatulum (L.) 7. Salzburg: Schwartz.
 — 768. Lusatia super: Rostock.

- minutulum (Hedw.) 540. Baiern: Holler.
 punctulatum De Ntris 769. Piemont: V. de
- tamariscinum (Hedw.) 20. Böhmen: Pf. Karl.

Timmia Hedw.

- megapolitana Hedw. 66. Rügen: Laurer.
- — 525. Carpathen: Kalchbrenner.
- — bavarica Hasl. 67. Fichtelgebirge: Laurer.
- — Salisburgensis 626. Salzburg: Sauter. norvegica Zett. 1023. Dovre (Norwegen): Scheutz.

- Tortula Hedw. Conf. Barbula. intermedia 1016 England: W. Curnow.
 - lamellata Lindbg. sub 819.
 - princeps De Ntris 326. Ins. Sardinia: Gennari.
 - 823. Gotland (Schweden): S. O. Lindberg.

Trematodon Rich.

- ambiguus (Hedw.) 270. Christiana: Graf Solms: b) Essen (Niederlande): Buse.
- - 410. Breslau: Milde.
- longicollis Michx. 1065. Ischia: Kiaer.

Trichodon Schpr.

- cylindricus (Hedw.) 856. Sachsen: L. R.
- — 948. Unter-Engadin: Killias. — 962. Norwegen: Kiaer.

Trichostomum Hedw.

- anomalum Schpr. 461. Tirol: Milde.
 convolutum Brid. 871. Tirol: Lohse et Milde.
 crispulum Bruch 532 Oberfranken: Arnold.
- angustifolium Br. et Sch. 533. Salzburg: Sauter.
- flavipes De Ntris. — sub 980. Barb. Brebissonii.
- glaucescens Hedw. sub 627.
- littorale Mitten 1130. Cherbourg: Le Jolis.
- mutabile Bruch 559. England: Curnow.
- — 870. Istrien: v. Tommasini.
- — 960. Westfalen: H. Müller.
- rigidulum (Dicks.) —
- — densum Sch. 233. Schweiz: Hepp.
- -- - 430 Sabaudia: Paris
- tophaceum Brid. 558. Baireuth: Walther.
- — 1131. Schweiz: Geheeb.
- tortile Schrad. -- 46. Zweibrücken: Gümbel.

Ulota Mohr. - Conf. Orthotrichum.

- Bruchii Hsch. 880. Saarbrücken: Ferd. Winter.
- calvescens Carr
 520. England: Carrington.
 crispa (Hedw.) 178. Baden: Bausch; Sachsen: L. R.
- — 521. England: Carrington
- crispula Bruch 179. Sachsen: L. R.; Böhmen: Siegmund, Pf. Karl.
- curvifolia (Wahl.) 182. Ordthal: Sauter.
- - 222. Norwegen: Th. Jensen
- Drummondii (Grev.) 881 Irland: D. Moore.
 Hutchinsiae (Sm. 278. Canton Tessin: Killias.
- - 879. Irland: D. Moore.
- Ludwigii (Brid) 519. Cant. Aargau: A. Geheeb.
- phyllantha (Brid.) 570. England: Curnow; Jütland: Th. Jensen.
- — 949. Irland: W. Ph. Schimper.

Webera Hedw.

- albicans (Wahl.) 361. Löbau in Preussen: v. Klinggräff.
- — 1022. Norwegen: Scheutz.
- annotina Hedw. 86. Greifswald: Laurer.
- — 968. Jütland: Th Jensen.
- carnea (L) 236. Salzburg: Schwartz.
- — 441. Aschaffenburg: Geyer. cruda (Schreb.) 1024. Neumark (Preussen): Ruthe.
- cucullata (Hedw.)
- f. gracilenta Sch. Norwegen: Th. Jensen.
- elongata Schw. 275. Carpathen: Kalchbrenner.
- — 360. Piemont: de Cesati. - longicolla (Hedw.) - 359. Tirol: Jack.
- - 873. Mt. Gemmi: Jack,

Webera Hedw.

- Ludwigii (Spr.)

- - gracilis Schpr. - 237. Berner Oberland: Hepp.

- nutans (Schrb.) - 272. Carpathen: Kalchbrenner.

- - 329. Holstein: Gottsche.

 – longiseta Schpr. – 585. Galizien: Schliephacke. - - strangulata Schpr. - 838. Westfalen: H. Müller. - Tozeri (Grev.) - 581. England: W. Curnow.

Voitia Hornsch.

- nivalis Hsch. - 367. Salzburg: Göppert.

Weisia Hedw.

- cirrhata Hedw. - 106 Arnheim: Buse.

— — 366: Baden: Bausch.

- - - 808. England: Curnow.

- crispula Hedw. - 793. Galizien: Rehmann.

- fugax Hedw. 33. Sachsen: L. R.

- mucronata Bruch - 607. Saarbrücken: Ferd. Winter.

– recurvata Brid. sub 171.

Weisia Hedw.

— serrulata Funk — 1057. Schweiz: Pfeffer.

— viridula Brid. — 169. Baden: Bausch: Wetzlar: Graf R. zu Solms-Laubach.

– — 354. Istrien: v. Tommasini.

794. England: Curnow.

— — densifolia Schpr. — 795. Westfalen: H. Müller.

— gymnostomoides Sch. — 170. Wetzlar: Graf R. zu Solms-Laubach.

— — stenocarpa Nees — 355. Wetzlar: Graf R. zu Solms-Laubach.

- Wimmeriana (Seudtn.) - 453. Heiligenblut: Lorentz.

Zygodon Hook. et Tayl.

— Forsteri (Dicks.) — 882. Bonn: P. Dreesen.

- gracilis Wils. - 1080 Lancashire: Hunt.

— torquatus Liebm. — 277. Norwegen: Jensen.

- viridissimus (Dicks.) - 524. Irland: Carrington.

— — 626. Tirol: Molendo.

